Index of Claims

Appli	cation	/Contr	ol	No.

10/700,450

Examiner

Arden B. Sperty

Applicant(s)/Patent under Reexamination

NABER ET AL.

Art Unit 1771

Rejected Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

4	Appeal
0	Objected

		T				_						
Cla	im	Date										
Final	Original	9/18/P										
	1	b ZZ		Γ					1	T		
	2	12										
	3	4	_		_	丄	_					
	1 2 3 4 5	П	_	<u> </u>	╙	上	<u> </u>	_	<u>ļ</u> _			
		H	L	┞	╄	├-	╄	 	↓_	_		
	6 7	H	<u> </u>	├	-	 −	╀	⊢	╀	-		
	8	╫	┝	├	-	-	╀	╁	╁┈	├		
-	9	H	\vdash	\vdash	\vdash	┢	\vdash	╁	-	\vdash		
	10		_		t	\vdash	T	1	1	\vdash		
	11			Г	T		1	厂	t^-			
	12						L		L			
	13	\prod										
	12 13 14 15	\parallel	L	_	L			Ĺ				
	15	Y	_	_	<u> </u>	┡	_	_		<u> </u>		
	16	-	_	├-	╁	-	1	├-	<u> </u>	-		
	10		<u></u>	⊢	├	\vdash	┝	╀	┝	Н		
	17 18 19	-	_	-	⊢	╁	-	╁	╁	\vdash		
	20	-		┝	\vdash	┢	┝	\vdash	├	\vdash		
	21			┝	_	\vdash	\vdash	H	\vdash	\vdash		
	22			_	\vdash							
	23 24											
	24											
	25			L		_	$oxed{oxed}$					
	26 27	Ш		<u> </u>	_	<u> </u>	L	_	┞	Ш		
	27	Н	_	-	-	<u> </u>	⊢	 	_	Н		
	28 29	H	_	_	\vdash	-	⊢		_	Н		
-	30	Н		_	\vdash	⊢	\vdash	-		Н		
	31	Н			-	┢	╁	-	_	Н		
	32			_	\vdash	\vdash	T	H	-	Н		
	33								_			
	34											
	35				L							
	36				_	<u> </u>	_	<u> </u>		Щ		
	37 38		_	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш		
	39	\vdash	_			H	<u> </u>	⊢	┝	Н		
	40	\vdash	-		\vdash	-	├	├-	┝	Н		
	41	-	-		-	\vdash	┢	\vdash	\vdash	\vdash		
-	42	\vdash	_			\vdash	\vdash	\vdash	Н	Н		
	43		\neg							Н		
	44									Н		
· _	45											
	46		\Box									
	47	4	_	_			Ш			Щ		
\dashv	48		_				Щ	Щ	Щ	Ш		
\dashv	49 50		-	_			\vdash			$\vdash \vdash$		
1	JU	- 1	- 1			i 1	ı i	1				

Cla	im	Τ	_		_		Dat	e	_			1	Cla	aim	Γ				Date	е			
		1	_		Τ	Т	Т	1	Γ	П	П	1	1				Г	T	Ť	Ī			
j	la l	Ľ	ö	ĺ	1	I	1	1	1	1	1		<u></u>	na		İ			1				
•	Original	1	₹	Ì	1		1	1	1	1	1		Final	Original		1		ļ	1	l			
•	ō	6	ع	ŀ	1	1	1	1	1	1	1	1	۱ "	Ŏ					1	l			
	1	Ę	10/18/ 100	\vdash	╁	╁	\vdash	\vdash	+	 	⊢	1	 	ì	\vdash	_	_		⊢	├-		-	_
-	+	Ė	,,	-	+	+	+	-	\vdash		╀	1	<u> </u>	51 52	<u>. </u>	\vdash	-	 	 	\vdash	\vdash	<u> </u>	_
_	3	•	_	_	⊢	┼	╀	 	₩		╀	-	<u> </u>	52	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
_	3	1	4	_	+-	1	\vdash	 	ـ	1	 	1	<u> </u>	53	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
	4	1	1	_	 	⊢	╀		—	<u> </u>	<u> </u>	1	L	54 55	<u> </u>	_		oxdot		<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш	
	5	Ļ	L		↓_	1	1_	$oxed{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1	L	55	igsquare			L_	_	<u></u>	_	Ш	
	6 7	L	L		<u>L</u>	凵	I _	<u> </u>	oxdot	<u> </u>	L	1	L	56	\Box			L	L	\Box			
		L	L		L	1_	L.	<u></u>				1		57				L	L				
	8	L	L	L.	$oxed{oxed}$	_	<u>L</u>			L]	L	58	Lì				L				
	9	L	L		L		L	L	L		L]		59									
	10	L	L			┖	L		Ĺ					60									
	11	Ū			匚	Ĺ			匚	Г	Г]		61									
	12	П				L^{-}		Γ						62	П								\Box
	13	П	П								Г	1		63	П			\vdash	Г			\neg	
	14	П				Г		П			Γ	1		64	П				 		П	\exists	\dashv
	15	N	7		Г		Γ		Π	Π	Π	1		65	М				Г	\vdash	Н	Н	\dashv
	16	ľ	٦		Г	Г	Τ		T	П		1		66	Н		_	\vdash	<u> </u>	\vdash	Н	\vdash	\dashv
	17	T	7			T		Т		1	İΤ	1		67	Н		_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv
T	18	t	7	-	Т	T	\vdash	Т		┢	t	1		68	Н				\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv
٦	19	t	٦	_	 	t	1	\vdash	\vdash	t	H			69	\vdash		_	\vdash	\vdash	\vdash			\dashv
٦	20	t	٦		1	一	\vdash	\vdash	\vdash	 	 	1	-	70	\vdash	-	_	-	\vdash		\vdash	-	
٦	21	t	٦	_	1	+	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	1	1	\vdash	71	Н	-	-	 	\vdash	Н	\vdash		
-	22	╁	Н	_	1-	\vdash	\vdash	1	\vdash	-			-	72	\vdash				\vdash	Н	-	_	
4	23	۲	-		╁	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	-			73	$\vdash\vdash$	\dashv		\vdash	\vdash	НН		-	
-	24	Ͱ	\dashv		-	\vdash	1-	├-	\vdash	├—	-	1		13	\vdash			<u> </u>	\vdash	Н	\sqcup	_	
4	25	╁	4		\vdash	\vdash	\vdash		-	\vdash	-	1		74			_	<u> </u>	\vdash	Щ		_	_
-	26	+	-	_	 	+-	\vdash	 	⊢		-	[]		75 70				\vdash	_	Щ	_	_	4
4	20	\vdash	\dashv		-	⊢	⊢	\vdash	⊢	 	-	[]		76	\dashv	_		<u> </u>	Щ	Ш		_	_
4	27	-	4	_	 		<u> </u>	1	├—	<u> </u>	<u> </u>			77	\square	_		_	_	Ш		_	
4	28	┞	4		<u> </u>	 	 	\vdash	<u> </u>	⊢	<u> </u>			78	\sqcup	_			Ш	Ш		ļ	
4	29	L	4	_	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	_	╙	<u> </u>			79								l	
4	30	L	4	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>			80									
4	31	L	4		_	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Į Į		81	Ш								╝
4	32	L	4		_	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Į Į		82							I	I	
4	33	L	4		<u> </u>	<u>L</u>	_	<u> </u>	<u> </u>	L.	_			83							I	\Box	
_	34	L	4		Ļ	<u> </u>	<u> </u>	L	L.,	<u> </u>	L_			84									
⅃	35	L	_	_	L_	L	_		L_	<u> </u>	<u> </u>	ļΙ		85									
_	36	L	_				$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$				<u></u>	Į [86	I							T	
_	37	L	┙		_	_		$oxedsymbol{oxed}$			_	[87									\Box
_	38	L	\rfloor											88							T		
╝	39	L				L								89							一		\neg
J	40													90		ヿ		\neg	\Box		\neg	\dashv	\neg
_	41		7											91	\neg	一			\neg		\dashv		\dashv
_1	42		1											92	ヿ	\dashv	ᅥ				\dashv	\dashv	\dashv
7	43	Γ	7											93	一	┪	\neg	\neg	\neg	\dashv	-	+	\dashv
7	44	Г	7	-		\Box					т			94	1	ᅦ	\neg	\neg	\dashv	-	-	-	\dashv
7	45	Т	7					Н						95	\dashv	-	\dashv	\dashv	\dashv	-	-		\dashv
7	46	Т	7				Н	Н		\neg	_		-	96	\dashv	+	\dashv	\dashv	\dashv	-+	-	\dashv	\dashv
7	47	Н	+	_	\vdash	\vdash	Н	\vdash	\vdash	\vdash	-			97	+	\dashv	\dashv	\dashv		\dashv	+	-+	\dashv
1	48	-	+		-		Н	\dashv	\vdash	-		}	-	98	-	\dashv	\dashv		\dashv	\dashv	\dashv		
+	49	-	+	-		Н	\vdash	\dashv	\dashv					99	\dashv	+	-	-	\dashv			-+	
+	50	-	+	-	\vdash	-	\vdash		_	\vdash	_	 		100	-	-			\dashv			4	4
_!.	55	_				ш						L	1	100						ᆛ			\Box

CI	aim	Date										
Final	Original											
	101	İ	1	\vdash	Ė	\vdash	Т	t	\vdash	H		
	102 103						İΤ	Т	T			
	103											
	104 105		L									
	105	L	_	\perp	<u> </u>	上	L	<u> </u>	_	Ш		
	106	_	<u> </u>	_	L	<u> </u>	Ŀ	ㄴ	╙			
<u> </u>	107 108	_	├_	 —	_	▙	_	_	<u> </u>	Щ		
	108	⊢	-	⊢	-	╄	-	-	┞	\square		
 	110	ļ	┢	⊢	├	⊢	Ͱ	┝	-	H		
	111	\vdash	╁	-	┝	╌	⊢	├	├	Н		
	112	\vdash	╁	\vdash	┢╌	┢	┢	 	╁	Н		
<u> </u>	113	\vdash	\vdash	┢	1	H	1-	┼	╁	Н		
	114	-	Ħ	H	1	t	H	\vdash	┢	H		
	113 114 115			Г		\vdash		T	┢	Н		
	116 117		Г			Г				П		
	117											
	118 119											
	119											
	120		L	L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{le}}}}}}$	<u> </u>		L	_	Ш		
	121 122 123		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	L			Ш		
_	122	_	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш		
	123	_	<u> </u>	<u> </u>	-	├-	├	⊢	<u> </u>	Щ		
	124 125		├	\vdash	⊢	┢	├	├	⊢	Н		
	126		-	-	\vdash	\vdash	├	-	┝	Н		
	127		 	\vdash	-	╁─	-	-	⊢	Н		
	126 127 128 129 130	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		 	Н		
	129					H	Ι-	╁		\vdash		
	130		Г			1						
	131											
	132 133											
	133	_				_						
	134		<u> </u>	L.,	_	<u> </u>	<u> </u>		L	Щ		
	135 136	_	<u> </u>	_	<u> </u>	├_	<u> </u>	<u> </u>	L.	Ш		
	136	_	-	\vdash	-	-	—	\vdash		Щ		
-	138	-	\vdash		-	-	-	\vdash	\vdash	Н		
	138 139			\vdash	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	\dashv		
	140	_	-	\vdash	_	\vdash			\vdash	\dashv		
	141	_	Г	\Box					\vdash	\dashv		
	142		Т			Г	-		Н	\dashv		
	143									\dashv		
	144											
	145											
	146		\Box							\Box		
	147		Щ					Ш		_]		
	148		Щ			Ш	Ш	Ш	\square	_		
	149	_	\square	-		Ш		Ш				
	150					Ш		Ш				